



Champagne-Ardenne

Bulletin n°330 du 16/07/96 : 1 page

d'après les observations du 15/07/1996

CLIMAT

Depuis le retour des températures estivales (vendredi 12 juillet), on assiste à une recrudescence des vols de pucerons sur l'ensemble des cultures : maïs, tournesol, pomme de terre et betterave.

TOURNESOL

Stade pleine floraison.

Maladies

La situation est saine dans l'ensemble. Pas ou peu d'attaque de mildiou, très peu de pieds avec du sclerotinia, seules quelques taches de phoma sont observées. Des nécroses sont signalées sur feuilles dues certainement à une carence en bore.

■ **Nos conseils :** pas de traitement.

Pucerons

De nombreuses colonies de pucerons sont parfois observées au niveau des capitules. Ces infestations tardives (à la floraison) ne sont pas ou peu préjudiciables au tournesol.

■ **Nos conseils :** pas d'intervention justifiée.

MAIS

Stade : de 1,5 m à plus de 2 m. Sortie des panicules mâles à début d'apparition des soies femelles.

Pyrale

Le vol a légèrement repris en fin de semaine dernière. Quelques nouvelles pontes fraîches ont été trouvées dans l'Aube (Rigny le Ferron), la Marne (Treslon) et la Haute-Marne (Chaumont). Aucune chenille n'a encore été découverte.

Captures cumulées du 15/06 au 15/07

Lieu	Nombre total
08 Vaux les Mouzon	17
Beaumont en Argonne	24
Lumes	17
Breuilly	27
Noyers P. Mangis	24
Le Thour	18
51 Pévy	2
Tramery	29
10 Rumilly les Vaudes	13
St Pouange	13
52 Blessonville	81
Nomécourt	27

TARIF COURRIER 350 F - FAX 420 F - PAGE 1

Service Régional de la Protection des Végétaux
62 Avenue Nationale - La Neuville
BP 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Tel : 26.09.06.43 Fax : 26.87.14.64 ou 26.87.39.33
Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation

■ **Nos conseils :** les zones précoces ont dû être traitées. Intervenir dans les zones plus tardives (Marne, Ardennes). Compte-tenu du début de pullulation des pucerons avec la hausse des températures, préférer un antipyrène en microgranulés pour limiter tout risque de pullulation possible avec des applications de pyréthrinoides liquides.

Pucerons

En 3-4 jours de temps ensoleillé et chaud, les pucerons se sont multipliés de façon importante sur certaines parcelles. On peut dénombrer jusqu'à 200-300 pucerons par pied. Cependant, à ce stade tardif du maïs, la plante peut supporter plusieurs centaines de pucerons. Le maïs est surtout sensible à ce ravageur au moment de la floraison avec un seuil de traitement de 1 panicule sur 2 colonisées par au moins 1 puceron. Ce n'est pas le cas à l'heure actuelle.

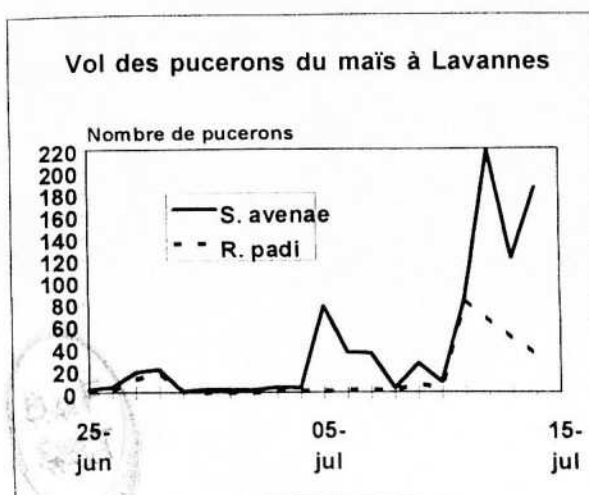
■ **Nos conseils :** ces insectes sont à surveiller dès à présent et surtout après l'application de l'antipyrène liquide. Dans la plupart des cas, il est trop tôt pour intervenir. Il faut voir l'évolution de ces populations, en particulier sur panicule, et celle de la faune auxiliaire qui peut réguler ces populations. Si cette évolution est notée dans les quinze prochains jours, l'application d'un insecticide spécifique tel que le pyrimicarbe à 200 g/ha est conseillée à la floraison.

BETTERAVE

Maladies

Le feuillage est toujours très sain. Aucun symptôme de maladie n'a été détecté.

■ **Nos conseils :** il est trop tôt pour toute intervention fongicide. Attendre l'apparition des premiers symptômes pour traiter.



MAIS : traitement pyrale dans les zones plus tardives. Surveiller les pucerons.

BETTERAVE : pas de maladie.

P.34

05 40 30 43153